

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 3 月 3 日 (03.03.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/018341 A1

(51) 国際特許分類: A23L 1/29, A61P 13/08, A61K 49/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/012134

(22) 国際出願日: 2004 年 8 月 18 日 (18.08.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2003-297851 2003 年 8 月 21 日 (21.08.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): アビ
リット株式会社 (ABILIT CORPORATION) [JP/JP];
〒5420081 大阪府大阪市中央区南船場 2 丁目 9 番
1 4 号 Osaka (JP).

(71) 出願人 および

(72) 発明者: 原納 優 (HARANO, Yutaka) [JP/JP]; 〒5620042
大阪府箕面市百楽荘 3 丁目 2 の 1 0 Osaka (JP).

(74) 代理人: 稲岡 耕作, 外 (INAOKA, Kosaku et al.); 〒
5410054 大阪府大阪市中央区南本町 2 丁目 6 番 1 2 号
サンマリオン NBF タワー 2 1 階 あい特許事務所内
Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: FOOD FOR TESTING LIFE STYLE-RELATED DISEASES

(54) 発明の名称: 生活習慣病の検査用食品

(57) Abstract: It is intended to provide a food for testing life style-related diseases which is in the form of a food easy to chew, differing from the existing medicines such as Trelan G, and makes it possible to simultaneously and easily perform a glucose tolerance test and examine oral glucose tolerance, hyperlipemia after meal and so on. Namely, a test food for testing metabolic factors causing life style-related diseases which contains 100 parts by weight of carbohydrate and from 20 to 40 parts by weight of fat. It contains from 73 to 77 g of carbohydrate and from 15 to 30 g of fat, in terms of a single test dose, and provides from 460 to 600 kcal. This test food is usable in testing many items for diabetes, obesity, circulatory diseases, hyperlipemia, hyperuricemia, hyperinsulinemia and hypertension.

(57) 要約: 生活習慣病の検査にあたって、従来のトレラン G のような医薬品ではなく、摂取しやすい食用形態であって糖負荷試験、精密耐糖能、食後高脂血症などを同時にかつ容易に評価できる検査用食品を提供する。当該検査用食品は、糖質 100 重量部と脂肪 20~40 重量部とを含有してなる生活習慣病代謝要因の検査用食品。1 検査分の摂取当たり、糖質を 73~77 g および脂肪を 15~30 g を含有し、摂取カロリー 460~600 kcal とする。この検査用食品を用いることにより、糖尿病、肥満症、循環器疾患、高脂血症、高尿酸血症、高インスリン血症および高血圧を多项目的に検査できる。

WO 2005/018341 A1